



2025 оны 10 сарын 15 өдөр /15October2025 /

ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН  
/ACCREDITED LABORATORY TEST REPORT/

№ 01202505411

Улаанбаатар хот /Ulaanbaatar city/

1. Ирүүлсэн дээжинд холбогдох мэдээлэл /Information related to submitted samples /:

Бүртгэлийн дугаар /Registration number /:  
Дээж ирүүлсэн байгууллагын нэр /Name of the organization  
submitting the sample /:

Бүтээгдэхүүний стандарт /Product standards /:  
Битүүмжлөл (пац)-ийн дугаар /Seal number /:  
Битүүмжлэгдсэн байдал /Sealed condition /:

Датгалдаж ирүүлсэн бичиг баримтын дугаар /Relevant document number / : 25/317

Барааны нэр төрөл /Product name and type /:  
Хүлээн авсан огноо /Date of the sample received /:  
Шинжилсэн огноо /Date of analysis /:  
Дээжийн төлөв байдал, ширхэлэл /Appearance of the sample /:  
Дээжийн тоо, хэмжээ /Sample quantity /:

Нүүрс, дэгдэмхий бодис их хийн,  
боловсруулаагүй  
2025-10-15 14:50:01.0  
2025-10-15 14:10:03.0  
Хар өнгийн бүхэллэг, 3мм-ээс их  
1ш, 8500грамм

2. Шинжилгээний үр дүн /Test Results /

| Үзүүлэлт /Parameter /               | Нийт чийг<br>/Total Moisture/ | Үнслэг<br>/Ash Content/ | Дэгдэмхий бодисын агуулга<br>/Volatile Matter/ | Хүхэр<br>/Sulphur/  | Илчлэг<br>/Calorific Value/ | Цөлөөт хөөлтийн зэрэг<br>/Crucible swelling Index/ | Барьцалдах чанар<br>/Caking Index/ |
|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------|
| Шинжилгээний аргачлал /Test Method/ | ISO 589:2008                  | ISO 1171:2024           | ISO 562:2024                                   | ASTM D4239-18e1     | ISO 1928:2020               | ISO 501:2012                                       | ISO 15585:2019                     |
| Хэмжих нэгж /Unit/                  | Mt, %                         | W <sub>ad</sub> , %     | W <sub>ad</sub> , %                            | S <sub>ad</sub> , % | q <sub>v</sub> , gr.ad./g   | CSN*                                               | G                                  |
| Шинжилсэн утга /Results/            | 3.5                           | 16.1                    | 33.7                                           | 0.89                | 6358                        | 7                                                  | 80                                 |

3. Чанарын хяналт /Quality Control /

|                                                                                |                     |                     |           |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-----------|----------------------|
| Баталгаажсан стандартчилсан<br>загварын нэр /CERTIFIED<br>REFERENCE MATERIAL / | GBW11108b           | GBW11108b           | GBW12022c | GBW11108b            |
| Үзүүлэлт /Parameter /                                                          | W <sub>ad</sub> , % | W <sub>ad</sub> , % | G         | S <sub>t,d</sub> , % |
| Баталгаажсан утга /Standard value /                                            | 29.11 ± 0.22        | 15.24 ± 0.1         | 84 ± 2    | 1.85 ± 0.04          |
| Шинжилсэн утга /Results/                                                       | 29                  | 15.2                | 84        | 1.84                 |

Тайлбар /description/:

БАТАЛСАН /APPROVED BY /: ГТЛ-ийн дарга /Director of the Central Customs Laboratory /  
ХЯНАСАН /VERIFIED BY /: Ахлах шинжээч-ГУАБ /Senior Customs Officer /  
ШИНЖИЛТЭЭ ХИЙСЭН /ANALYZED BY /: Шинжээч /Customs Officer-Expert /